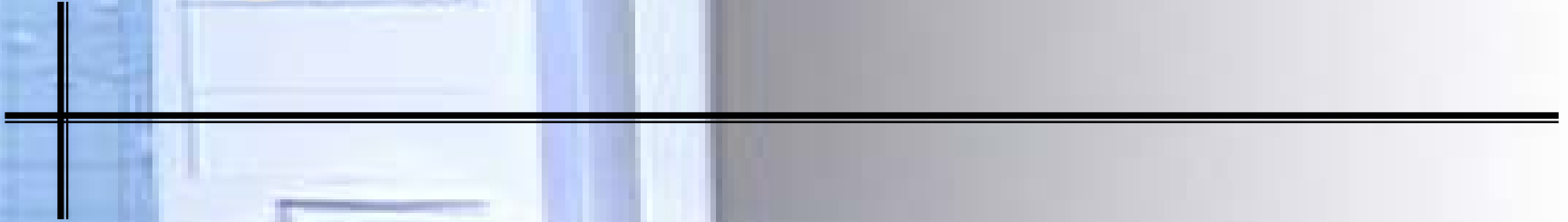


Agricola PlusText



AGRICOLA (AGRICultural Online Access)

คือ ฐานข้อมูลบรรณานุกรมสำหรับใช้อ้างอิงบทความหรืองานเขียนในสาขาวิชาเกษตร ซึ่งจัดทำโดยห้องสมุดเกษตรแห่งชาติของสหรัฐอเมริกา (US National Agricultural Library) ซึ่งฐานข้อมูล AGRICOLA เป็นฐานข้อมูลที่มีชื่อเสียงเกี่ยวกับการให้ข้อมูลที่ลึกในด้านเกษตร

ครอบคลุมสาขาวิชา

- Animal and Veterinary Sciences
- Entomology
- Plant Sciences
- forestry
- Aquaculture and Fisheries
- Farming and Farming Systems
- Agricultural Economics
- Extension and Education
- Food and Human Nutrition
- Earth and Environmental Science

AGRICOLA Plustext

เป็นแหล่งข้อมูลทางการเกษตรที่สำคัญซึ่งได้รวมฐานข้อมูลที่สมบูรณ์จากห้องสมุดเกษตรแห่งชาติของสหรัฐอเมริกา (US National Agricultural Library) กับบทความฉบับเต็มและรูปภาพประกอบในบทความมากกว่า 90 รายชื่อ

AGRICOLA PlusText

เนื้อหา :

- ครอบคลุมวารสารมากกว่า 800 รายชื่อ
- ให้ข้อมูลด้านการเกษตร, วิทยาการป่าไม้, อาหาร, วิทยาศาสตร์, ปศุพีวิทยา, สัตวแพทย์, ประมง

ขอบเขต:

- ครอบคลุมเนื้อหาตั้งแต่ปี 1970 - ปัจจุบัน
- ให้บทความฉบับเต็ม (full text) ตั้งแต่ปี 1997 - ปัจจุบัน

รูปแบบ:

- Abstract (สาระสังเขป)
- Full Text (บทความฉบับเต็มรูปแบบ HTML)
- Full Text image (บทความฉบับเต็มรูปแบบ PDF)
- Text + Graphics (บทความพร้อมภาพประกอบ)

ครอบคลุมสิ่งพิมพ์

Agricultural Research

Forest Products Journal

Journal of Animal Science

Journal of Nutrition

Journal of Agribusiness

Plant Physiology

Veterinary Medicine

เป็นต้น

- Basic Search (การสืบค้นขั้นพื้นฐาน)
- Advanced Search (การสืบค้นขั้นสูง)

ProQuest®

Basic Search | Advanced Search | Marked List

Language: English

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Basic Search

1 [Search Input Field]

2 Date range: [Dropdown Menu]

3 More Search Options

4 Journal title: [Input Field]

5 Author: [Input Field]

6 Document type: [Dropdown Menu]

7 [Search Button] [Clear Button]

[Browse journals, About](#)

[Browse authors, About](#)

1. ใส่คำค้น
2. ระบุระยะเวลา
3. คลิกรูปแบบการสืบค้นเพิ่ม
4. ใส่ชื่อวารสาร
5. ใส่ชื่อผู้แต่ง
6. เลือกประเภทเอกสาร
7. คลิกปุ่ม Search

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Advanced Search

Tools: [Search Tips](#) [Recent Searches](#) [Saved Searches](#)

The screenshot shows the ProQuest Advanced Search interface. It features a search bar (1) at the top left. Below it is a dropdown menu for search criteria (3) with options like AND, OR, AND NOT, WITHIN 3, and PRE/1. To the right of the search bar is a dropdown menu for search fields (2) with options like Citation and abstract, Abstract, Article title, Author, Journal title, Subject, and Expert search fields. Below the search bar is a date range selector (4) set to 'All dates'. At the bottom left is a 'More Search Options' link (5). At the bottom right is a 'Search' button (6).

1. ใส่คำค้น 2. ระบุเขตข้อมูล 3. ระบุคำเชื่อม 4. ระบุช่วงเวลา

5. คลิกรูปแบบการสืบค้นเพิ่ม 6. คลิก Search

Advanced Search : More Search Options



More Search Options

[^ Hide options](#)

AND	Journal title:	<input type="text"/>	Browse journals , About
AND	Author:	<input type="text"/>	Browse authors , About
AND	Named conference:	<input type="text"/>	Browse named conferences , About
AND	Subject:	<input type="text"/>	Browse subjects , About
AND	Descriptor:	<input type="text"/>	Browse descriptors
AND	Identifier (key concept):	<input type="text"/>	Browse identifiers
AND	Person:	<input type="text"/>	Browse people
AND	Location:	<input type="text"/>	Browse locations
AND	Subject category code:	<input type="text"/>	Browse subject category codes , About
AND	Call number (NAL):	<input type="text"/>	Browse call numbers , About
AND	Government document number:	<input type="text"/>	Browse government document numbers , About
AND	Document type:	Any document type	
AND	Language:	Any language	

ระบุข้อมูลที่ต้องการเพื่อจำกัดการสืบค้น



Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Results

• 785 articles found for: *(animal) AND PD(200101)*

1

 [Mark / Clear](#) all on page | [View marked articles](#)

- 1. [17-beta-Estradiol affects brain protein synthesis rate in ovariectomized female rats.](#)
Hayase, K.; Tanaka, M.; Tujioka, K.; Hirano, E.; Habuchi, O.; Yokogoshi, H.; *The Journal of nutrition.*; Jan 2001; 131 p. 123-126.
 [Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)
- 2. [Dietary fatty acid composition in pregnancy alters neurite membrane fatty acid composition in the brain.](#)
Innis, S.M.; De la Presa Owens, S.; *The Journal of nutrition.*; Jan 2001; 131(1) p. 111-117.
 [Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)
- 3. [Food supplementation with milk fermented by Lactobacillus casei DN-114 reduces the incidence of rotavirus-associated diarrhea in young children.](#)
Guerin-Danan, C.; Meslin, J.C.; Chambard, A.; Charpilienne, A.; Relano, P.; *Journal of nutrition.*; Jan 2001; 131(1) p. 111-117.
 [Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

- Abstract
- Text+Graphic
- Page Image
- Full Text

1. จำนวนผลลัพธ์ที่ได้

2. คลิกชื่อเรื่องเพื่อเรียกดูบทความ หรือ คลิกรูปแบบที่ต้องการ



Refine Search



- 7. [Differential regulation of zinc transporter 1, 2, and 4 mRNA expression by dietary zinc in rats.](#)
Liuzzi, J.P.; Blanchard, R.K.; Cousins, R.J.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 46-52.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

- 8. [A polyunsaturated fatty acid diet lowers blood pressure and improves antioxidant status in spontaneously hypertensive rats.](#)
Frenoux, J.M.R.; Prost, E.D.; Belleville, J.L.; Prost, J.L.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 39-45.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

- 9. [Folate depletion and elevated plasma homocysteine promote oxidative stress in rat livers.](#)
Huang, R.F.S.; Hsu, Y.C.; Lin, H.L.; Yang, F.L.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 33-38.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

- 10. [Tea catechins prevent the development of atherosclerosis in apoprotein E-deficient mice.](#)
Miura, Y.; Chiba, T.; Tomita, I.; Koizumi, H.; Miura, S.; Umegaki, K.; Hara, Y.; Ikeda, M.; Tomita, T.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 27-32.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

1 - 10 of 785

<< First | < Previous [Next >](#)

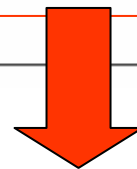
Basic Search

Tools: [Search Tips](#) [Recent Searches](#) [Saved Searches](#)

Date range:

[About](#)

[More Search Options](#)



ทำการสืบค้นจากผลลัพธ์ปัจจุบันเพื่อให้ได้จำนวนผลลัพธ์ใหม่ที่น้อยลง





Basic Search



Advanced Search

Marked List

Language: English

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Article View

Print Article

Email Article

<< [Back to Results](#)

< Previous Article 1 of 785 [Next](#) >

Mark article

[File/Abstract](#) [Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

17-Beta-estradiol affects brain protein synthesis rate in ovariectomized female rats

Kazutoshi Hayase, Miyuki Tanaka, Kazuyo Tujioka, Emi Hirano, et al. **The Journal of Nutrition**. Bethesda: Jan 2001. Vol. 131, Iss. 1; pg. 123, 4 pgs

Subjects: Brain, Rodents, Proteins, Females, Estrogen

Author(s): Kazutoshi Hayase, Miyuki Tanaka, Kazuyo Tujioka, Emi Hirano, et al

Article types: Feature

Publication title: The Journal of Nutrition. Bethesda: Jan 2001. Vol. 131, Iss. 1; pg. 123, 4 pgs

Source Type: Periodical

ISSN/ISBN: 00223166

ProQuest document ID: 67485599

Text Word Count: 3017

Article URL: http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=z39.88-2003&res_id=xri:pqd&rft_val_fmt=ori:fmt:kev:mtx:journal&genre=article&rft_id=xri:pqd:did=67485599&svc_dat=xri:pqil:fmt=html&req_d_at=xri:pqil:pq_clntid=56390

Abstract (Article Summary)

The purpose of this study was to determine whether 17-beta-estradiol affects the rate of brain protein synthesis in ovariectomized female rats. Experiments were conducted on three groups of 12-wk-old female rats: group 1 were ovariectomized to reduce the level of plasma estradiol, group 2 were ovariectomized and treated with estradiol and group 3 were sham-operated controls.

คลิก Print เพื่อสั่งพิมพ์บทความ หรือ

คลิก Email เพื่อส่งบทความทาง Email





Basic Search



Advanced Search

Marked List

2

Language: English

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Results

• 785 articles found for: *(animal) AND PD(200101)*

[Mark / Clear](#) all on page | [View marked articles](#)

1. [17-beta-Estradiol affects brain protein synthesis rate in ovariectomized female rats.](#)
Hayase, K.; Tanaka, M.; Tujioka, K.; Hirano, E.; Habuchi, O.; Yokogoshi, H.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 123-126.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)
2. [Dietary fatty acid composition in pregnancy alters neurite membrane fatty acids and dopamine in newborn rat brain.](#)
Innis, S.M.; De la Presa Owens, S.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 118-122.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)
3. [Food supplementation with milk fermented by Lactobacillus casei DN-114 001 protects suckling rats from rotavirus-associated diarrhea.](#)
Guerin-Danan, C.; Meslin, J.C.; Chambard, A.; Charpilienne, A.; Relano, P.; Bouley, C.; Cohen, J.; Andrieux, C.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 111-117.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

1. คลิกเลือกบทความที่ต้องการ

2. คลิกเพื่อดูผลการจัดเก็บ



Marked List : Articles and Bibliography



ProQuest®

[Close window](#) | [Help](#)



Basic Search



Advanced Search

Marked List

Language: English

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Marked List

[Back to Results](#)

- [Print](#) your bibliography.
- [Email](#) marked articles.
- [Export](#) citations into ProCite, EndNote, or Reference Manager.

[Mark / Clear](#) all on page

1. [17-beta-Estradiol affects brain protein synthesis rate in ovariectomized female rats.](#)
Hayase, K.; Tanaka, M.; Tujioka, K.; Hirano, E.; Habuchi, O.; Yokogoshi, H. ; The Journal of nutrition. ; Jan 2001 ; 131(1) p. 123-126.

[Text+Graphics](#)

[Page Image - PDF](#)

2. [Dietary fatty acid composition in pregnancy alters neurite membrane fatty acids and dopamine in newborn rat brain.](#)
Innis, S.M.; De la Presa Owens, S. ; The Journal of nutrition. ; Jan 2001 ; 131(1) p. 118-122.

[Text+Graphics](#)

[Page Image - PDF](#)

คลิกเลือก Print, Email หรือ Export





Basic
Search



Advanced
Search

Marked List

Language:

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Print Bibliography

Citation style:

1

- ProQuest Standard - citations shown as they appear in the ProQuest interface.
- AMA - recommended for medicine, health, and biological sciences.
- APA - recommended for psychology, education, and other social sciences.
- Chicago: Author-Date - References list with abbreviated author names followed by dates.
- Chicago: Humanities - bibliography using footnotes and endnotes, full author names.
- MLA - recommended for literature, arts, and humanities.
- Turabian - designed for college students to use with all subjects.

Note: Please review citations for non-journal records as there might be information missing such as publisher name and location.

Print 2

1. เลือกลักษณะการแสดงผลการบรรณานุกรม

2. คลิก Print



ProQuest®



Basic Search



Advanced Search

Marked List

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Email Articles

Send email as: ①

Plain text (compatible with all email programs)

HTML (not supported by all email programs)

Email address: ②

Subject: ③

Message: ④

Send Email ⑤

1. เลือกรูปแบบ email ที่จะจัดส่ง

2. ใส่ Email address

3. ใส่หัวข้อเรื่องให้เอกสาร

4. ใส่ข้อความ

5. คลิก Sent Email



Basic
Search



Advanced
Search

Marked List

Language:

Database Selected: AGRICOLA PlusText™

Export Citations

- [Export directly to ProCite, EndNote or Reference Manager.](#)
- [Download in a format compatible with EndNote.](#)
T01857
- [Download in a format compatible with ProCite and Reference Manager.](#)
T01857
- [Download in plain text format.](#)
T01857

« [Back to Articles and Bibliography](#)

Copyright © 2003 ProQuest Information and Learning Company. All rights reserved [Terms and Conditions](#)

คลิกเลือกรูปแบบที่ต้องการจัดเก็บ

Saved Searches



- 7. [Differential regulation of zinc transporter 1, 2, and 4 mRNA expression by dietary zinc in rats.](#)
Liuzzi, J.P.; Blanchard, R.K.; Cousins, R.J.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 46-52.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

- 8. [A polyunsaturated fatty acid diet lowers blood pressure and improves antioxidant status in spontaneously hypertensive rats.](#)
Frenoux, J.M.R.; Prost, E.D.; Belleville, J.L.; Prost, J.L.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 39-45.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

- 9. [Folate depletion and elevated plasma homocysteine promote oxidative stress in rat livers.](#)
Huang, R.F.S.; Hsu, Y.C.; Lin, H.L.; Yang, F.L.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 33-38.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

- 10. [Tea catechins prevent the development of atherosclerosis in apoprotein E-deficient mice.](#)
Miura, Y.; Chiba, T.; Tomita, I.; Koizumi, H.; Miura, S.; Umegaki, K.; Hara, Y.; Ikeda, M.; Tomita, T.; The Journal of nutrition.; Jan 2001; 131(1) p. 27-32.
[Text+Graphics](#) [Page Image - PDF](#)

1 - 10 of 785

<< First | < Previous [Next](#) >

Basic Search

Tools: [Search Tips](#) [Recent Searches](#) [Saved Searches](#)

Date range:

[About](#)

[More Search Options](#)

คลิก Saved Searches



Saved Searches



Profile Login - Microsoft Internet Explorer

Back Search Favorites Media

Saved Searches

[Recent Searches](#) | [Close window](#) | [Help](#)

Login

Username:

Password: **Connect**

OR

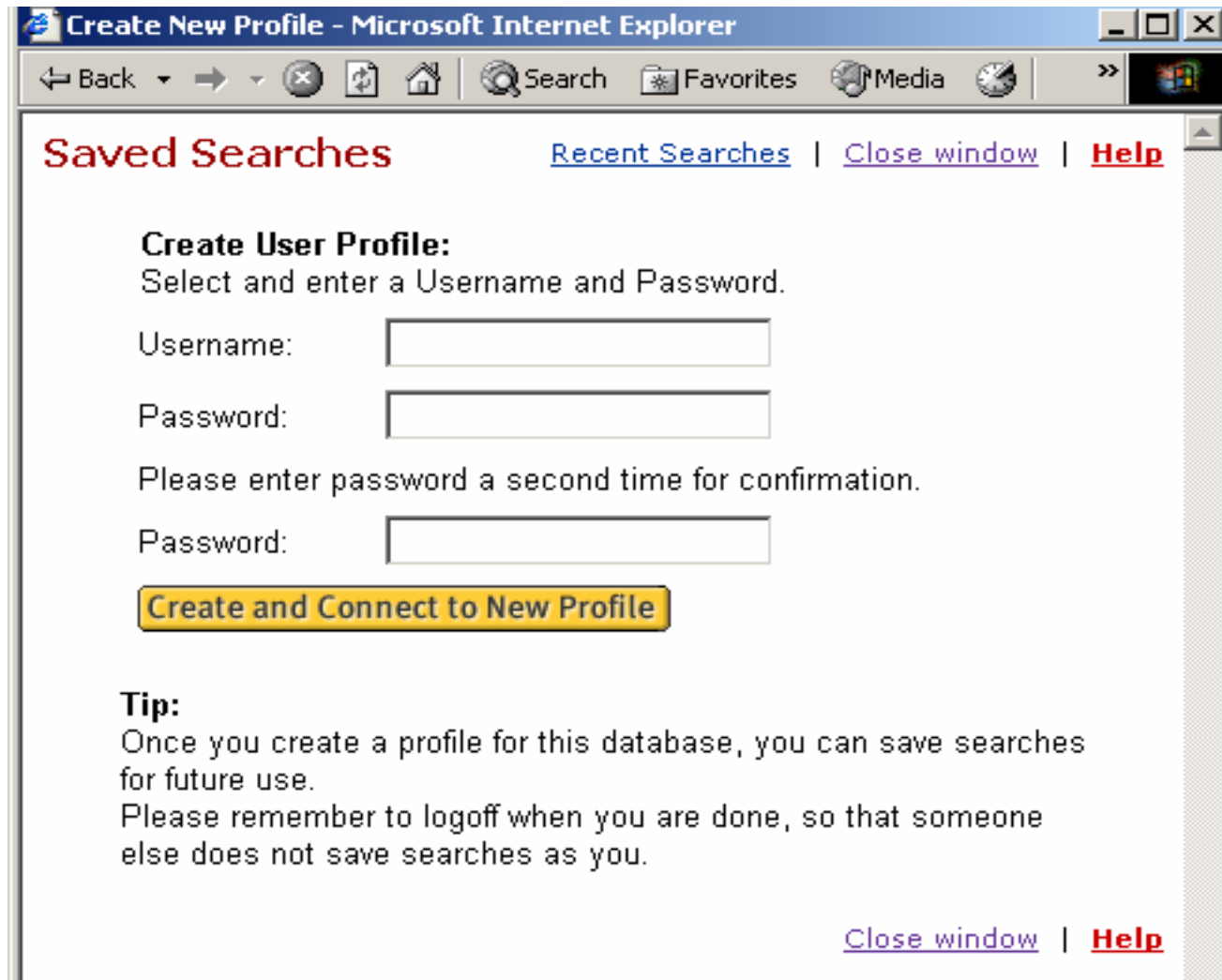
Create New User Profile **Create Profile/Connect**

Tip:
A user profile will allow you to save searches or view previously saved searches. Once you load your profile for this database, you can use the searches saved in your profile or use the saved searches to create new search queries.

[Close window](#) | [Help](#)

คลิก **Create Profile/Connect** สำหรับผู้ที่ต้องการสร้าง Account ใหม่





Save **Print** **Close** **Home** **Search** **Favorites** **Media** **»**

Saved Searches

[Recent Searches](#) | [Close window](#) | [Help](#)

Create User Profile:
Select and enter a Username and Password.

Username:

Password:

Please enter password a second time for confirmation.

Password:

Create and Connect to New Profile

Tip:
Once you create a profile for this database, you can save searches for future use.
Please remember to logoff when you are done, so that someone else does not save searches as you.

[Close window](#) | [Help](#)

ใส่ Username และ Password จากนั้นคลิก Create Profile/Connect



Recent Searches

[Saved Searches](#)[Close window](#)[Help](#)

Add term to query using:

1.	(TI(ANIMAL))	18176 results	Add to Search	Save
2.	(TI(PLANT) AND (ANIMAL))	2636 results	Add to Search	Save
3.	(TI(PLANT))	64878 results	Add to Search	Save
4.	(TI(ANIMAL) AND PD(200307))	1 results	Add to Search	Save
5.	(TI(ANIMAL) AND YR(2003-9999))	64 results	Add to Search	Save
6.	(TI(PLANT) AND (DNA))	1395 results	Add to Search	Save
7.	(TI(ANIMAL) AND YR(1111-2002))	18052 results	Add to Search	Save
8.	(TI(ANIMAL) AND YR(1111-2001))	17713 results	Add to Search	Save

คลิกปุ่ม Save หลังคำค้นที่ต้องการบันทึก และคลิก Saved Searches เพื่อดูผลการบันทึก



Saved Searches

[Recent Searches](#)

| [Close window](#)

| [Help](#)

Add term to query using:

AND 

1. [\(\(ANIMAL\) AND PD\(200101\)\)](#)

09/19/03

[Add to Search](#)

[Delete](#)

2. [\(TI\(PLANT\)\)](#)

09/19/03

[Add to Search](#)

[Delete](#)

[Clear All Saved Searches](#)

[Close window](#)

| [Help](#)